

Thrapsa noir

Vass4R13s596-600



Collection Vassal-Montpellier

0Mtp1112

4R73 s596-600  
Mandilaria  
0 MTP 1112

1782 5

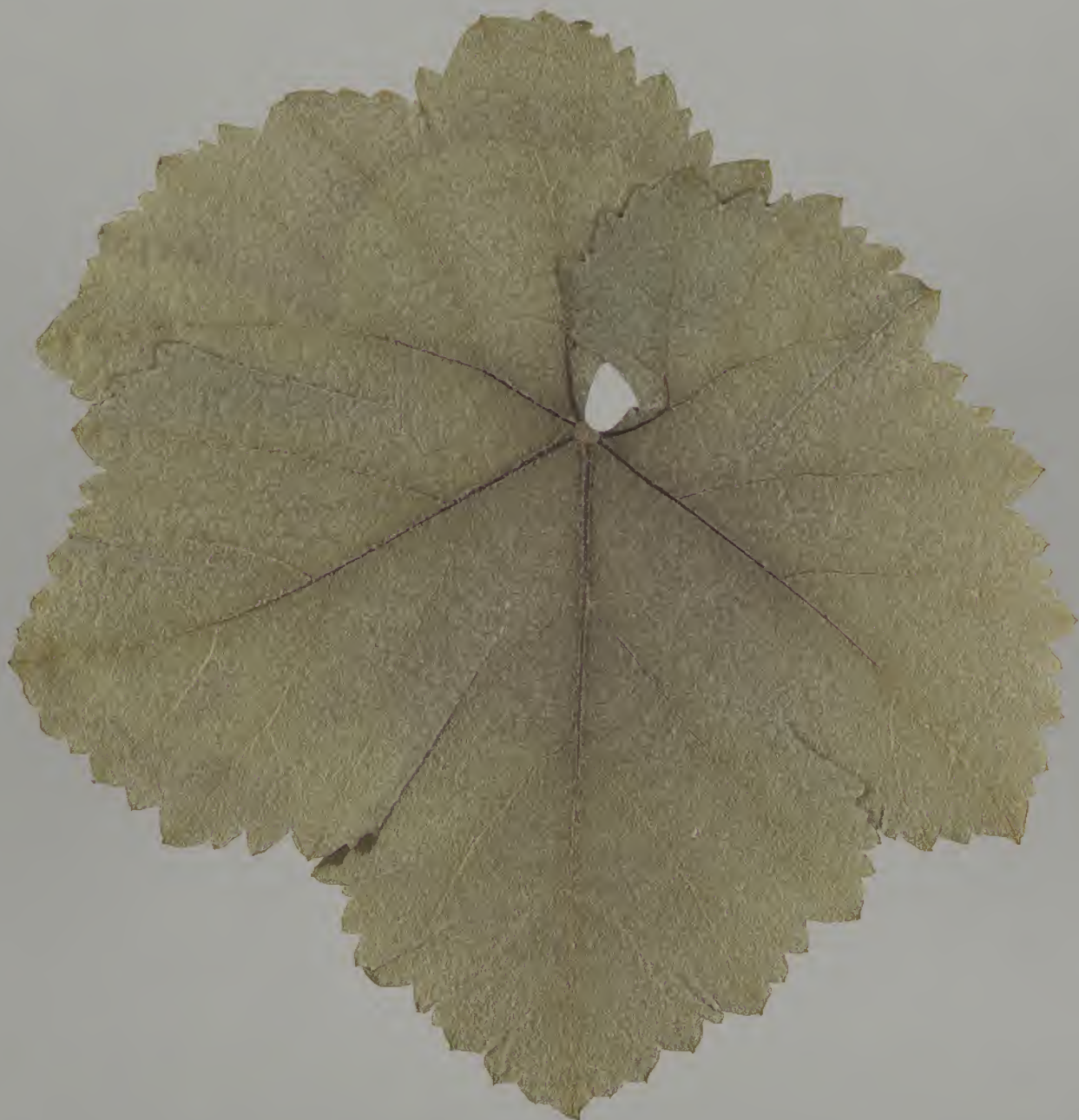
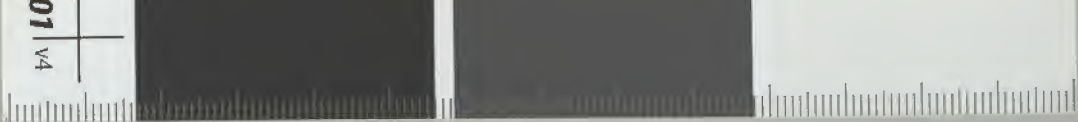
0Mtp1112

Mandilaria

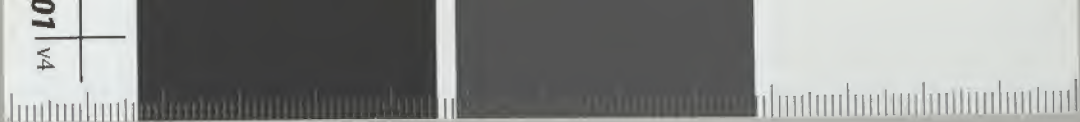
Thrapsa noir

Vass4R13s596-600



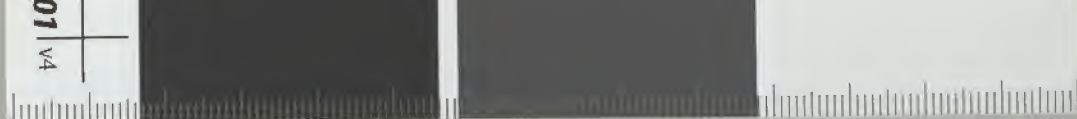














Formulaire de description 2/8  
(floraison)

Année : 2004

Observateur : TD

Code cépage : m

Code clone :

Nom cépage : *Thrasa noir*

Emplacement : LR130596-600

Bourgeonnement

oiv 001 **forme** : globuleuse 3 - demi-ouverte 5 - ouverte 7

oiv 002 **distribution pigmentation anthocyanique** : absente 1 - en liseré 2 - partout 3

oiv 003 **intensité pigmentation anthocyanique** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9

oiv 004 **densité poils couchés** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9

oiv 005 **densité poils dressés** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9

Jeunes feuilles

oiv 051 **couleur face supérieure** (4 premières feuilles) : verte 1 - jaune 2 - plages bronzées 3 - cuivrées rougeâtre sur toute la surface 4

oiv 053 **densité poils couchés entre nervures** (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9

oiv 054 **densité poils dressés entre nervures** (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9

oiv 055 **densité poils couchés sur nervures** (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9

oiv 056 **densité poils dressés sur nervures** (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9

Vassal :

Jeunes feuilles du haut (3 premières)

**Profil** : étalées 1 - en gouttière 2 - autre 3

**Densité poils dressés face inf.** : nulle ou très faible 280 - moyenne 200 - très forte 201

**Densité poils couchés face inf.** : nulle ou très faible 299 - faible 202 - moyenne 203 - très forte 204

**Densité poils dressés face sup.** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9

**Densité poils couchés face sup.** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9

**Couleur face sup.** : blanc 205 - fauve roux 206 - carminé 207 - liseré carminé 208 - jaune 209 - plages bronzées ou cuivrées 210 - vertes 212 - autre 213

(Dans le cas où la 1° feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° feuille détachée sera notée : .....)

Jeunes feuilles du bas (3 suivantes)

**Profil** : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5

**Densité poils dressés face inf.** : nulle ou très faible 284 - moyenne 215 - très forte 216

**Densité poils couchés face inf.** : nulle ou très faible 285 - faible 223 - moyenne 224 - très forte 225

**Densité poils dressés nervures face inf.** : nulle ou très faible 282 - moyenne 215 - très forte 216

**Densité poils couchés nervures face inf.** : nulle ou très faible 283 - faible 217 - moyenne 218 - très forte 219

**Densité poils dressés face sup.** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9

**Densité poils couchés face sup.** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9

**Couleur face sup.** : blanc 226 - fauve roux 227 - carminé 228 - liseré carminé 229 - jaune 230 - plages bronzées ou cuivrées 231 - entièrement bronzées ou cuivrées 232 - vertes 233



Formulaire de description 3/8  
(floraison)

Année : 2004

Observateur : T D

Code cépage : ni

Code clone

Nom cépage : Thrapsa noir

Emplacement : 4 R13, 596-600

Rameau herbacé

oiv 006 port : érigé 1 - demi-érigé 3 - horizontal 5 - demi-retombant 7 - retombant 9

oiv 007 couleur face dorsale entrenoeuds : verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 3

oiv 008 couleur face ventrale entrenoeuds : verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 3

oiv 009 couleur face dorsale noeuds : verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 3

oiv 010 couleur face ventrale noeuds : verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 3

oiv 011 densité poils dressés noeuds : absence 1 - présence 9

oiv 012 densité poils dressés entrenoeuds : absence 1 - présence 9

oiv 013 densité poils couchés noeuds : nulle ou très faible 1 - moyenne 5 - forte 9

oiv 014 densité poils couchés entrenoeuds : nulle ou très faible 1 - moyenne 5 - forte 9

oiv 015 pigmentation anthocyanique écailles des bourgeons : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9

oiv 015\* pigmentation anthocyanique écailles des bourgeons : nulle ou très faible 1 - moyenne 2 - forte ou très forte 3

oiv 016 distribution vrilles : discontinue (2 ou moins) 1 - subcontinue ou continue (3 ou plus) 2

oiv 017 longueur vrilles : très courtes (<10cm) 1 - courtes (15cm) 3 - moyennes (20cm) 5 - longues (25cm) 7 - très longues (>30cm) 9

Inflorescence

oiv 151 sexe de la fleur : mâle 1 - mâle à hermaphrodite 2 - hermaphrodite 3 - femelle à étamines érigées 4 - femelle à étamines reflexes 5

oiv 152 niveau insertion 1<sup>o</sup> inflorescence : jusqu'au 4<sup>o</sup> noeud 1 - au-delà du 4<sup>o</sup> noeud 2

oiv 153 nombre inflorescence/rameau : 1 ou moins 1 - 1,1 à deux 2 - 2,2 à trois 3 - plus de trois 4

oiv 501 taux de nouaison (7 à 14 j après floraison) : très faible (<10%) 1 - faible (11-30%) 3 - moyen (31-50%) 5 - élevé (51-70%) 7 - très élevé (>80%) 9

Vassal :

Surface du rameau herbacé : unie 1 - côtelée 2

Villosité spéciale du rameau herbacé : aucune 288 et 289 - épines ou analogues 243 - poils massifs 244

Couleur des vrilles : verte 260 - jaune 261 - rouge 262 et 263



**Formulaire de description 4 / 8**  
(entre stades nouaison et véraison)

Année : 2004

Code cépage :

Code introduction :

Observateur : TD

Nom introduction : *Thrysa noir*

Emplacement : 4A13A596-600

*Feuille adulte*

oiv 065 **taille** : très petite 1 - petite 3 - moyenne 5 - grande 7 - très grande 9.

oiv 067 **forme du limbe** : cordiforme 1 - cunéiforme 2 - pentagonale 3 - orbiculaire 4 - réniforme 5.

oiv 068 **nombre de lobes** : feuille entière 1 - trois 2 - cinq 3 - sept 4 - plus de sept 5.

oiv 069 **couleur face supérieure limbe** : vert clair 3 - vert moyen 5 - vert foncé 7.

oiv 070 **pigmentation anthocyanique des nervures, face supérieure** : nulle 1 - point pétiole rouge 2 - rouge jusqu'à première bifurcation 3 - rouge après première bifurcation 4.

oiv 071 **pigmentation anthocyanique nervures, face inférieure** : nulle 1 - point pétiole rouge 2 - rouge jusqu'à première bifurcation 3 - rouge après première bifurcation 4.

oiv 074 **profil** : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5

oiv 073 **ondulation limbe** (entre nervures I ou II) : absente 1 - présente 2

oiv 072 **gaufre limbe** (dépressions entre nervures II ou III) : absente 1 - présente 9.

oiv 075 **cloque face supérieure limbe** (relief entre nervures de dernier ordre) :  
nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 084 **densité poils couchés entre nervures face inférieure** :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 085 **densité poils dressés entre nervures face inférieure** :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 086 **densité poils couchés des nervures face inférieure** :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 087 **densité poils dressés des nervures face inférieure** :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 088 **villosité couchée des nervures principales face supérieure** : absente 1 - présente 9.

oiv 089 **villosité dressée des nervures principales face supérieure** : absente 1 - présente 9.

*Pétiole*

oiv 090 **densité poils couchés** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 091 **densité poils dressés** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 093 **longueur du pétiole p/r nervure médiane** :

beaucoup plus court 1 - plus court 3 - égal 5 - plus long 7 - beaucoup plus long 9.

*Autre*

oiv 501 **taux de nouaison** (7 à 14 j après floraison) : très faible (<10%) 1 - faible (11-30%) 3 - moyen (31-50%) 5 - élevé (51-70%) 7 - très élevé (>80%) 9.

**Vassal : Densité poils couchés limbe face supérieure :**

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

**Densité poils dressés limbe face supérieure :**

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 000-06 **Couleur du pétiole** : vert 3 - partiellement coloré 2 - coloré 1.

[ sinus pétiole : ouverture = 1-2-3-4-5-6 / forme = U-accol. 1 - dent = oui-non / dégainé = non-parfois-oui ]

[ sinus latéraux : ouverture = 1-2-3-4 / forme = U-accol. 1 - dent = oui-non ]

[ dents : forme = concave-rectiligne-rectiligne&ronde-ronde-crochue / taille = 1-3-5-7-9 / courtes-moy-longues ]



# **Formulaire de description 5 / 8**

(stade maturité)

Année : 2004

Observateur : T D

Code cépage :

Code introduction :

Nom introduction : *Chraspa noir*

Emplacement : 4R13A596-600

## *Grappe*

oiv 202 **longueur** : très courte (<10 cm) 1 - courte (10-14 cm) 3 - moyenne (14-18 cm) 5 - longue (18-25 cm) 7 - très longue (>25 cm) 9. Valeur absolue (en cm.) : 22

oiv 203 **largeur** : très étroite (<5 cm) 1 - étroite (5-10 cm) 3 - moyenne (10-15 cm) 5 - large (15-20 cm) 7 - très large (>20 cm) 9. Valeur absolue (en cm.) : 20

oiv 204 **compacité** : très lâche 1 - lâche 3 - moyenne 5 - compacte 7 - très compacte 9

oiv 206 **longueur pédoncule** : très court (<3 cm) 1 - court (3-5 cm) 3 - moyen (5-7 cm) 5 - long (7-10 cm) 7 - très long (>10 cm) 9.

oiv 207 **lignification du pédoncule** : base seulement 1 - moitié 5 - plus de la moitié 7.

oiv 208 **forme** : cylindrique 1 - conique ou pyramidale 2 - en entonnoir 3.

oiv 209 **présence d'un aileron** : absent 1 - une à trois ailes 2 - plus de trois ailes 3.

## *Baie*

oiv 220 **longueur** : très courte (<8mm) 1 - courte (8-14mm) 3 - moyenne (14-20mm) 5 - longue (20-26mm) 7 - très longue (>26mm) 9. Valeur absolue (en mm.) : 16

oiv 221 **largeur** : très étroite (<8mm) 1 - étroite (8-14mm) 3 - moyenne (14-20mm) 5 - large (20-26mm) 7 - très large (>26mm) 9. Valeur absolue (en mm.) : 15

oiv 222 **uniformité de la grosseur** : non uniforme 1 - uniforme 3

oiv 223 **forme** : aplatie 1 - arrondie 2 - elliptique 3 - ovoïde 4 - troncovoïde 5 - obovoïde 6 - cylindrique 7 - arquée 8.

oiv 225 **couleur épiderme** : vert jaune 1 - rose 2 - rouge 3 - gris 4 - rouge violet 5 - bleu noir 6.

oiv 226 **uniformité couleur épiderme** : non uniforme 1 - uniforme 2.

oiv 227 **pruine** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 2 - très forte 9.

oiv 228 **épaisseur pellicule** : très mince 1 - mince 3 - moyenne 5 - épaisse 7 - très épaisse 9.

oiv 229 **ombilic** : peu apparent 1 - apparent 2.

oiv 230 **coloration de la pulpe** : non colorée 1 - colorée 2.

oiv 231 **intensité coloration pulpe** : non colorée 1 - coloration faible 3 - coloration moyenne 5 - forte coloration 7 - très forte coloration 9.

oiv 232 **succulence pulpe** : peu juteuse 1 - juteuse 2.

oiv 233 **rendement en jus** (ml / 100g baies) : faible (<65) 3 - moyen (65-75) 5 - élevé (>75) 7.

oiv 235 **fermeté pulpe** : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - élevée 7 - très élevée 9.

oiv 236 **saveur** : aucune 1 - goût muscat 2 - goût foxé 3 - goût herbacé 4 - autre 5.

oiv 238 **longueur pédicelle** : très court (<4mm) 1 - court (4-8mm) 3 - moyen (8-12mm) 5 - long (12-16mm) 7 - très long (>16mm) 9.

oiv 240 **séparation du pédicelle** : très facile 1 - facile 3 - moyen 5 - difficile 7 - très difficile 9.

oiv 241 **présence de pépins** : absents type corinthien 1 - rudimentaires type sultanien 2 - présents 3

oiv 242 **longueur pépins** : très courts 1 - courts 3 - moyens 5 - longs 7 - très longs 9. 6

oiv 243 **poids d'un pépin** (moyenne de 100 pépins secs) : très faible (<10mg) 1 - faible (25mg) 3 - moyen (40mg) 5 - élevé (55mg) 7 - très élevé (>65mg) 9.

oiv 244 **cannelures transversales face dorsale pépins** : absentes 1 - présentes 2.

Vassal : 000-11 **axe de la rafle de la grappe** : non coloré 2 - coloré 1.

000-18 **région ombilicale** : déprimée 1 - non déprimée 2.

**Millerandage** : nul à très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - fort 7 - très fort 9.



Formulaire de description 6 / 8

(après chute des feuilles)

Année : 2004

Observateur : T D

Code cépage :

Code introduction :

Nom introduction : *Chraspa noir*

Emplacement : 4R13 5536-600

*Sarment*

oiv 101 **section transversale** : circulaire 1 - elliptique 3 - aplatie 5.

oiv 102 **surface** : unie 1 - côtelée 2 - striée 3

oiv 103 **couleur générale** : jaune 1 - brunâtre 2 - rouge violacé 3 - gris 4.

oiv 104 **lenticelles** : absentes 1 - présentes 9.

oiv 105 **densité des poils dressés des nœuds** : absence 1 - présence 9.

oiv 106 **densité des poils dressés des entrenœuds** : absence 1 - présence 9.

oiv 351 **vigueur \*** : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 352 **croissance prompts-bourgeons** : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 353 **longueur entrenœuds** : très courts (<60mm) 1 - courts (90mm) 3 - moyens (120mm) 5 - longs (150mm) 7 - très longs (>180mm) 9.

Valeur absolue : 100

oiv 354 **diamètre entrenœuds** : très petit (<5mm) 1 - petit (8mm) 3 - moyen (11mm) 5 -

grand (14mm) 7 - très grand (>17mm) 9.

Valeur absolue : 90

*Suppléments pour Porte-greffe*

oiv 551 **rendement en bois/ha** : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

oiv 552 **formation de cal de soudure** : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

oiv 553 **aptitude à la rhizogenèse** : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

*Vassal :*

**Nœuds** : aplatis 1 - moyens 2 - saillants 3.

**Pruine sur sarment** : absence 1 - partiellement présente 2 - présente 3.

\* voir également le formulaire 1/8 « phénologie et vigueur »



*Thrypsa noir*

N° d'ordre :

Désignation :

4 R 13a. 596. 600 4.3

Emplacement :

FEUILLE ADULTE

Petite 141 - moyenne 142 - grande 143.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre - sétueux - velouté -  
aranéeux - duveteux - cotonneux.

Face inférieure : nervures : glabre 144 - sétueux 145 - velouté 146 -  
aranéeux 147 - duveteux 148 - cotonneux 149 -  
sans villosité pubescente 272 - sans villosité  
laineuse 273.

limbe : glabre 150 - sétueux 151 - velouté 152 -  
aranéeux 153 - duveteux 154 - cotonneux 155 -  
sans villosité pubescente 274 - sans villosité  
laineuse 275.

Limbe : plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Lobes : plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Surface : unie 156 - ondulée 157 - finement bullée 158 - moyenne-  
ment bullée 162 - grossièrement bullée 159 - gauffrée 160 -  
plissée au point pétiolaire 161.

Nervures : Face supérieure : verte 163 - point pétiolaire rouge 164 -  
partiellement rouge 165 - entièrement  
rouge 166.

Face inférieure : verte 167 - partiellement rouge 168 -  
entièrement rouge 169.

Couleur du limbe : vert clair - vert franc - vert foncé - autre.

PETIOLE

Long 170 - moyen 171 - court 172.

Glabre 173 - sétueux 174 - velouté 175 - sans villosité pubescente 276 -  
sillon - partiellement - totalement.

Coloré 176 - partiellement coloré 177 - vert 178.

Aranéeux 179 - duveteux 180 - cotonneux 181 - sans villosité laineuse 277.  
partiellement - totalement.

Calvo 96



*Thrapta noir*

N° d'ordre :

Désignation :

Emplacement :

4 R 13596.6004.3

GRAPPE

Grosse 68 - Moyenne 69 - Petite 70 (dimensions : 20 x ).

Lâche 71 - Moyenne 72 - Compacte 73.

A pédicelle non visible 74 - visible 75 - long 76.

A pédicelle herbacée 77 - mi-acotée 78 - acotée jusqu'à la première ramification 79.

Axe de la rafle coloré 80 - non coloré 81.

BAIE

Très grosse 82 - Grosse 83 - Moyenne 84 - Petite 85 - Très petite 86  
de taille régulière <sup>assez</sup> - irrégulière (dimensions : x ).

De couleur blanc 87 - gris 88 - rose 89 - rouge 90 - noir 91.

Très pruinée 92 - pruinée 93 - non pruinée 94.

Coloration régulière - irrégulière.

Forme : discoïde 95 - sphéroïde 96 - ellipsoïde 97 - ovoïde 98 -  
trancovoïde 99 - obovoïde 100 - cylindroïde 101 -  
fusiforme 102 - arquée 103 - autres 104.

A jus incolore 105 - coloré 106.

A ombilic très apparent - peu apparent.

A section transversale : régulière 107 - irrégulière 108 - côtelée 109.

Région ombilicale déprimée 110 - non déprimée 111.

A saveur neutre 112 - fade 113 - musquée 114 - aromatique 115 - soxée 116  
herbacée 117 - spéciale 118.

De séparation facile (égreneuse) - difficile.

A pédicelle long 119 - moyen 120 - court 121.

A pédicelle de couleur : verte 122 - rouge 123 - irrégulière 124.

A bourrelet de couleur verte 125 - rouge 126 - irrégulière 127.

A bourrelet évident 128 - peu apparent 129.

A pinceau : court 130 - moyen 131 - long 132.

A pinceau : coloré 133 - non coloré 134.

A peau fine 135 - moyenne 136 - épaisse 137.

A pulpe charnue 138 - juteuse 139 - molle 140 - peu juteuse.

Avec pépins - apyrène.

Calvo 96